

છગનલાલ મોતીરામ શાહ કૃત.

— : મુરત જિલ્લાનો :—

ભૂગોળ શિક્ષક.



કિંમત ૦-૩-૦

પોસ્ટેજ ભરવું.

સપ્ટેમ્બર ૧૯૨૩

છગનલાલ મોતીરામ શાહ.

“મુખગણિત શિક્ષક” વગેરેના કર્તા.

શાહપોર-મુરત.

સર્વ હક સ્વાધીન.

બુકસેલર:—બલ્લભાઈ નારણદાસ લીમડાચોક-મુરત.

૫૦૭૭૫

ગૂજરાત વિદ્યાપીઠ ગ્રંથાલય

[ગજરાની કૉપીરાઈટ વિભાગ]

અનુક્રમાંક ૧૦૭૭૬ વર્ગીક

પુસ્તકનું નામ ૦૨૦૧૦૫૨૧૬૧૬

વિષય મ ૩૪૨:૮૪૩:૨:૨૨૪૬૪૨

144) 2118
ગુજરાત શાળાપત્રમાં આપેલી સૂચનાને

—: અનુસરી રહેલો :—

સુરત જિલ્લાનો “ભૂગોળ શિક્ષક”

રચનાર:- છગનલાલ મોતીરામ શાહ.

“ભૂગોળ શિક્ષક” વગેરેના કર્તા.

રચનારનું ઠેકાણું-શાહપોર-સુરત.

સપ્ટેમ્બર.]

[સને ૧૯૨૩.

પ્રસિદ્ધ કર્તા-છગનલાલ મોતીરામ શાહ.

પ્રસિદ્ધ કરવાનું ઠેકાણું-શાહપોર-સુરત.

સર્વ હક સ્વાધીન.

મુદ્રાણેલી વધારેલી આવૃત્તિ ૧૬૦. પ્રત ૧૧૦૦.

સુરત-ચોટાના પુલપર પાણીની ટાંકી પાસે આવેલા ‘શંકર’
પ્રિન્ટીંગ પ્રેસમાં નારાગજુરાવ લક્ષમજુરાવ નીકળે છાપેલો.

કિંમત ત્રણ આના. પોસ્ટેજ બુદ્ધ.

જાન્યુઆરી ૧૯૭૬ અમદાવાદ ગુજરાતી કાપીરાઈ “ડિક્ટેશન શિક્ષક” માટે અભિપ્રાય,

શ. સા. ગણપતરામ અનુપરામ ત્રવાડી.

રાજકોટ એલ ટ્રેનિંગ કોલેજના માલ પ્રિન્સિપાલ સાહેબ,
તા. ૨૮-૬-૧૯૧૭ના પત્રમાં લખે છે કે:—

‘સલામ-તમારા તરફથી અવલોકનારે “ ડિક્ટેશન શિક્ષક ”
ભાગ ૧-૨ નામનાં બે નાનાં પાલુ ઉપયોગી પુસ્તકો મળ્યાં. તે જોતાં
જણાય છે કે તમારે આ શ્રમ બાળકો, શિક્ષકો અને કેટલેક
દરજાએ લેખકોને પાલુ અત્યંત ઉપયોગી થઈ પડશે. આ
પુસ્તકોનો ઉપયોગ કરવાથી બાળકોને ઘણી ઓછી મહેનતે
જોડણીનું સાઈ અને ચોકસ જ્ઞાન થશે. તમોએ વાચનમાળમાંથી
ઘણાખરા મુશ્કેલીવાળા શબ્દો તારવ્યા છે, અને તેને વિવિધ રીતે
ગોઠવી શિખનાર શિખવનાર ઉભયને સરળતા કરી આપી છે.

વળી સારા ડાગળ, મોટા ટાઇપ અને શબ્દોના છુટાપણને લીધે
એ પુસ્તકો આંખને આકર્ષક થાય તેવાં છે.

એકંદરે મારા ધારવા પ્રમાણે તમારાં પુસ્તકો શ્રુતલેખનના શિક્ષણમાં
મદદગાર થઈ પડશે, તેથી કેળવણીની દૃષ્ટિએ જોતાં તેને ટેકસ્ટ બુક્સ
તરીકે સ્વીકારી શકાય તેવાં છે.” એજ.

“ડિક્ટેશન શિક્ષક”માં શું શું છે ?

૧] પાઠવાર અધરા શબ્દો.

૨] જોડણીના એકજ સરખા નિયમવાળા શબ્દો.

૩] કઠિન મળતા શબ્દોનો તારવણી.

૪] જોડાક્ષર.

૫] મળતા જોડાક્ષર.

૬] પરીક્ષાના ડિક્ટેશનમાં આવનાર શબ્દો.

ગુજરાતની સામાન્ય ભૂગોળની

— પ્રશ્નોત્તરમાળા વિષે. —

શ્રીયુત ભાઈચંદ પુંજદાસ શાહ,

સાદરા તાલુકા સ્કૂલના હેડમાસ્તર સાહેબ.

મહીકાંઠા એજન્સિની ભૂગોળ વગેરેના કર્તા.

પોતાના તા. ૧૫-૭-૧૫ના પત્રમાં લખે છે કે:—

“ત્રીજા ધોરણના વિદ્યાર્થીઓને ગુજરાતની ભૂગોળ શીખવા તથા શીખવવા માટે શિષ્ય શિક્ષક બંનેને આ પુસ્તક સાધન રૂપ છે, અને તે બંનેને ઉપયોગી છે, શિક્ષકને નોંધ કાઢવાની મહેનત બચે છે, અને વિદ્યાર્થીને શિક્ષકની મદદ વિના ભૂગોળનું જ્ઞાન મળી શકે તેમ છે. એકંદરે આપનો પ્રયાસ જનસમુહને ઘણું આદરણીય અને ઉપયોગી થઈ પડવાનો છે.” કિંમત ત્રણ આના.

ત્રીજી ચોપડીનો “ડિક્ટેશન શિક્ષક” ત્રણ આના

કર્તા—છગનલાલ મોતીરામ શાહ. શાહપોર—સુરત.

સુરત જિલ્લાના “ભૂગોળ શિક્ષક”

અનુક્રમણિકા,

૧) જિલ્લાનું સામાન્ય વર્ણન. ૨) ઇતિહાસ. ૩) સીમા. ૪) વિસ્તાર. ૫) ભાગ. ૬) ઉંચાણ. ૭) હુંગર. ૮) ખનીજ. ૯) નદીઓ. ૧૦) ખાડીઓ. ૧૧) જંગલો. ૧૨) વરસાદ. ૧૩) આબોહવા. ૧૪) વનસ્પતિ. ૧૫) જનાવરો. ૧૬) વસ્તી. ૧૭) ધર્મ. ૧૮) ભાષા. ૧૯) ધંધો. ૨૦) કુશર. ૨૧) જમીન. ૨૨) ખેતીની પેદાશ. ૨૩) નિકાસ. ૨૪) આયાત. ૨૫) વ્યવહારનાં માર્ગો. ૨૬) રેલવે. ૨૭) જંકશન. ૨૮) પાકી સડક. ૨૯) ખંદરો. ૩૦) જાત્રાનાં ઠેકાણાં. ૩૧) હવા ખાવાની જગ્યા. ૩૨) પ્રખ્યાત સ્થળો. ૩૩) રાજરીતિ. ૩૪) રાજકીય વિભાગો. ચોર્યાસી; ઓરપાડ; માંડવી; ખારડોલી; જલાલપોર; ચીખલી; વલસાડ અને પારડી તાલુકાનું સવિસ્તર વર્ણન. સુરત એજન્સિના સચીન, વાંસદા, ધરમપુર અને ડાંગના રાજ્યનું વર્ણન. પુનરાવર્તનના પરીક્ષક પ્રશ્નો.

મહેરખાન કાઠિઆવાડના એજન્ટ હુ ધ ગવર્નર સાહેબ બહાદુરે હુકમ નં. ૪૧૭૧ તા. ૨૬-૭-૧૫થી

→ સુરત જિલ્લાનો ←



“ભૂગોળ શિક્ષક” તથા આના.

એજન્સિની સર્વ સ્કૂલોમાં લાયબ્રેરી માટે મંજૂર કર્યા છે.

સુરત જિલ્લાનો “ભૂગોળ શિક્ષક”

સામાન્ય વર્ણન

હોકરાંઓ ખીજ ઘોરણમાં પોતાના તાલુકાની ભૂગોળ શીખી ગયા છે. નજીકના બધા મળી આઠ તાલુકા છે. ચોર્યાસી તાલુકાની ઉત્તરમાં જમ્મએ તો ઓરપાડ તાલુકો આવે. ઓરપાડ તાલુકાની પૂર્વમાં ગાયકવાડનું રાજ્ય આવેલું છે, તે મૂકીને પૂર્વમાં જમ્મએ તો માંડવી તાલુકો આવે. માંડવી તાલુકાની દક્ષિણમાં આરડોલી તાલુકો આવેલો છે. ચોર્યાસી તાલુકાની દક્ષિણમાં ગાયકવાડનું રાજ્ય આવેલું છે, તે મૂકીને દક્ષિણ જમ્મએ તો જલાલપોર તાલુકો આવે. જલાલપોર તાલુકાની દક્ષિણમાં વલસાડ અને ચીખલી તાલુકા આવેલા છે. વલસાડ તાલુકાની દક્ષિણમાં પારડી તાલુકો આવેલો છે. ચોર્યાસી તાલુકાના ઉપરી જેમ મામલતદાર છે, તેમ આ બધા તાલુકાના ઉપરી પણ મામલતદાર છે. એ બધા મામલતદારોના ઉપરી કોર્ટર સાહેબ છે તે સુરતમાં રહે છે.

આ આઠ તાલુકા ઉપરાંત તેમની પાટોશમાં દેશી રાજ્યો આવેલાં છે. ચીખલી તાલુકાની પૂર્વમાં વાંસદાનું સંસ્થાન છે, અને વલસાડ તાલુકાની પૂર્વમાં ધરમપુરનું રાજ્ય આવેલું છે. વાંસદા સંસ્થાનની પૂર્વમાં ડાંગનું રાજ્ય આવેલું છે. અને ચોર્યાસી તાલુકામાં સચીનનું રાજ્ય આવેલું છે. એ ચારે નાનાં દેશી રાજ્યોના સમૂહ પર દેખદેખ રાખવાને સરકાર તરફથી * પોલિટિકલ એજન્ટ રહે છે તેમના

* દેશી રાજ્યો પર દેખદેખ રાખનાર સરકાર તરફનો અમલદાર

૬] પહેલી ચોપડીનો “ડિક્ટેશન શિક્ષક” અહીં આનાં.

તાપાના મુલકને સુરત +એન્જિનિસ કહે છે. આ એન્જિનિસના પોલિટિકલ એન્ટ સુરત જિલ્લાના કલેક્ટર સાહેબ છે.

કલેક્ટર સાહેબના તાપાના મુલકને X “જિલ્લો” કહે છે. આ જિલ્લાનું નામ સુરત શહેર પરથી સુરત જિલ્લો પડ્યું છે.

ચોર્યાસી તાલુકાની દક્ષિણ અને પૂર્વમાં, આરપાડ તાલુકાની પૂર્વમાં, માંડવી અને બારડોલી તાલુકાની પૂર્વમાં અને ચીખલી તાલુકાના વાયવ્ય કોણમાં ગાયકવાડી રાજ્ય આવેલું છે; પણ તે સુરત જિલ્લાના કલેક્ટર સાહેબને તામે નથી.

ઈતિહાસ:—ઉત્તરે કામ નદીથી દક્ષિણે દમણગંગા નદી, અને પશ્ચિમે અરબી સમુદ્રથી પૂર્વે રાજપીપળા, ખાનદેશ, વાંસદા ને ધરમપુર રુધીનો મુલક સુરત અઠવાસી નામે પ્રસિદ્ધ હતો. એમાનો આશરે અડધો ભાગ હાલ ગાયકવાડના તાપામાં છે, અને બાકીનો અડધો ભાગ સુરત શહેર પરથી સુરત જિલ્લો કહેવાય છે.

સુરત જિલ્લો ગુજરાતની હક દક્ષિણમાં કામ અને દમણગંગા નદીની વચ્ચે આવેલો છે. કામ નદી ભર્ય જિલ્લાથી અને દમણગંગા નદી થાણા જિલ્લાથી એને જુદો પાડે છે.

સીમા:—ઉત્તરે-કામ નદી ને તેની પેલી મેર ભર્ય જિલ્લો તથા ગાયકવાડનો મુલક; પૂર્વે-રાજપીપળા, ગાયકવાડ, વાંસદા અને ધરમપુરનાં દેશી રાજ્યો; દક્ષિણે-દમણગંગા નદી, દમણ અને થાણા જિલ્લો; પશ્ચિમે-અરબી સમુદ્ર.

વિસ્તાર:—ચોર્યાસી તાલુકાથી ભગભગ સોળગણો છે, એટલે

+ નાનાં દેશી રાજ્યનો જથ્થો. x થાણા તાલુકા મળીને થએલો કલેક્ટરના તાપાનો મુલક.

એનું ક્ષેત્રફળ ૧૬૫૩ ચોરસ માઇલ છે. ઉત્તર દક્ષિણ લંબાઈ ૮૦ માઇલ છે, અને પૂર્વ પશ્ચિમ પહોળાઈ ઉત્તરમાં ૬૦ માઇલ અને દક્ષિણમાં ૧૫ માઇલ છે,

ભાગ:—સુરત જિલ્લો ત્રણ કડે વહેંચાયેલો છે. ૧) ચોર્યાસી ને ચોરપાડ તાલુકો. ૨) માંડવી ને ખારડોલી તાલુકો. ૩) જલાલપોર, ચીખલી, વલસાડ અને પારડી તાલુકો.

ઉંચાણ:—સુરત જિલ્લાની નદીઓનો ઢાળ પૂર્વથી પશ્ચિમનો છે, તેથી માંડવી, ખારડોલી અને ચીખલી તલુકાની જમીન ઢરીઆ કિનારે આવેલા ઝોનપાડ, ચોર્યાસી, જલાલપોર, વલસાડ અને પારડી તાલુકા કરતાં ઉંચી છે.

* ડુંગરો:—પારનેરા ને ×ડુંગરી

+ ખનીજ:—નદીઓના મુખ આગળથી રેતી અને કાંકરા, ડુંગર માંથી સડક બાંધવાના પથરા, અને માંડવી તાલુકામાં અકીકના પથર નીકળે છે; વલસાડ પાસે ધરાસણામાં મીઠું પાકે છે.

નદીઓ:—સુરત જિલ્લાની બધી નદીઓ પૂર્વથી પશ્ચિમમાં વહે છે, તેથીજ સુરત જિલ્લાનો ઢાળ પૂર્વથી પશ્ચિમનો છે.

(૧)તાપી.—(×૪૫૦) સાતપુડા પર્વતમાંથી નીકળી અરબી સમુદ્રને મળે છે. એનાપર માંડવી, કડેદ, બઢુધાન, ટુલપાલડા. અમરોલી રાંદેર, સુરત ને ઉંમરા છે.

* જમીન વધીને ઉંચી થઇ હોય તેને ટેકરા કહે છે. ઉંચા ટેકરાને ડુંગરી કહે છે અને મોટી ડુંગરીને ડુંગર કહે છે. × સાત નાના ડુંગરો પરથી એ નામ પડ્યું. + ખાણમાંથી નીકળતો પદાર્થ.

× નદીની જમણી તરફના આંકડા નદીની લંબાઈના છે. તે નદીઓની સરખામણી કરવા આપેલા છે, ગોખવાના નથી,

૮] હિંદુસ્તાનની સાંભૂજોળની પ્રશ્નોત્તરમાળા આર આના.

(૨) મિઠોળ:—(૪૦) ખાનદેશ અને સુરત જિલ્લાની વચ્ચેના ડુંગરમાંથી નીકળી અરબી સમુદ્રને મળે છે. એનાપર બારડોલી કછોલી, લાછપોર ને ઉંમર છે.

(૩) પૂર્ણા:—(૪૦) ડાંગના જંગલના પૂર્વ ભાગમાંથી નીકળી અરબી સમુદ્રને મળે છે. એનાપર બુહારી, નવસારી ને જલાલપોર છે.

(૪) અમિકા:—(૪૦) ડાંગના ડુંગરમાંથી નીકળી અરબી સમુદ્રને મળે છે. એનાપર ઉનાઇ, મટવાડ, કછોલી ને બીચીમેરા છે.

(૫) અપારંગા:—(૧૨) ધરમપુરના ડુંગરમાંથી નીકળી અરબી સમુદ્રને મળે છે. એનાપર વલસાડ ને કોસંઆ છે.

(૬) પાર:—(૨૦) પૂર્વના ડુંગરમાંથી નીકળી અરબી સમુદ્રને મળે છે. એનાપર પારડી, હરીઆ, મજોદ, ને ઉંમરસાડી છે.

(૭) કોલક:—(૧૫) પૂર્વના ડુંગરમાંથી નીકળી અરબી સમુદ્રને મળે છે. એનાપર રાડા, બગવાડા ને કોલક છે.

(૮) દમણગંગા:—(૧૫) પૂર્વના ડુંગરમાંથી નીકળી અરબી સમુદ્રને મળે છે. એનાપર દમણ છે.

(૯) કીમ:—(૭) રાજપીપળા ડુંગરમાંથી નીકળી ખંભાતના અખાતને મળે છે. એનાપર ઇલાવ, કોહરા, એ બંને ગાયકવાડી છે.

(૧૦) કાઠી:—(૧૮) વંસદના ડુંગરમાંથી નીકળી અમિતને મળે છે. એનાપર દેણુખ ચીખલી ને વાચરેય છે.

(૧૧) ખરેરા:—ધરમપુરના ડુંગરમાંથી નીકળી અમિકાને મળે છે.

ખાડીએ:—સેના, કણાઇ, કંચલ ને પરિઆળા.

જંગલો:—માંડી તાલુકા તથા વંસદ ને ધરમપુરના રાજપોતું એમાં વાવ થાય છે, રીછ માડવીના જંગલમાંથી થાય છે,

બાળવૃદ્ધીનો “ડિક્ટેશન શિક્ષક” જે આતા. [૬

વરસાદ:—૩૮ થી ૮૦ ઈંચ. વલસાડ, વાંસદા ને ધરમપોરના રાજ્યમાં ૮૦ ઈંચ અને પારડી તાલુકામાં ૧૦૦ ઈંચ વરસાદ પડે છે. દરીઆ કિનારે જેટલો વરસાદ પડે છે તેટલો જ્યાં જ્યાં જંગલો છે ત્યાં પણ પડે છે.

આબોહવા:—સુરત જિલ્લાનાં કુલ ૫૮૫૫૮૫૫૫માં આવેલો છે. છતાં દરીઆ કિનારાના તાલુકામાં અંદરના તાલુકા કરતાં તાપ ઓછો પડે છે. પૂર્વ તરફના તાલુકામાં શિયાળામાં ઠંડી અને હિનાળામાં તાપ વધારે પડે છે. માંડવી તાલુકામાં અને પારડી તાલુકાની પૂર્વમાં જંગલો હોવાથી જે જે તાલુકાનાં દવાપાણી સારાં નથી.

વનસ્પતિ:—ખજુરાં, તાડ, આંબા, આમલી, વડ, લીમડા, પીપળા, જાંબુડા, બાવળ, અનનાસ અને ફળુસના ઝાડો. જંગલની પેઠાસમાં સાગ, સીસમ, ખેર અને વાંસ થાય છે.

ખજુરાં ને તાડમાંથી તાડી નીકળે છે જેટલી તાડી આ જિલ્લામાં વપરાય છે, તેટલી હિંદુસ્તાનમાં કોઈ જગણે વપરાતી નથી.

જનાવરો:—બળદ, ગાય, બેંસ, ઘોડા, બકરાં, ઘેટાં અને ગધેડાં, જંગલી જનાવરોમાં વાઘ, દીપડા, રીંછ, તરસ, શિયાળ, લોકડી, સાંબર, હરણ ને રાજ છે. સઘળી નદીઓમાં માછલાં થાય છે. કાલક નદીનાં માછલાં વખણાય છે.

વસ્તી:—૬,૫૪,૦૦૦ માણસની છે, જેટલે ચોર્યાસી તાલુકાથી ૪ ગણી છે. હિંદુની ૮૬ ટકા. મુસલમાની ૮ ટકા. પારસીની ૨ ટકા જેટલે ૧૨૧૫૬, જૈનની ૨ ટકા જેટલે ૧૧.૭૮૫. એ સિવાય ખ્રિસ્તી, કોળી, દુબળા; ગોમતા, ચોધરા ને નાયકડા વગેરેની છે.

ખજુરાં કિલ્લામાં સૂરતનાં કિરણ સીધાં પડે છે, તેથી તાપ વધારે પડે છે.

૧૦] પહેલી યાપડીનેા “ડિઝેશન શિક્ષક” અઢી આના.

ધર્મ:—હિંદુ લોક હિંદુધર્મ પાળે છે, તેમાં મુખ્ય શિવ દેવલુવ, સ્વામીનારાયણ ને કબીરપંથી છે.

મુસલમાનો મુસલમાની ધર્મ પાળે છે, અને હઝરત પેગંબર સાહેબને માને છે. એમાં શીઆ અને સુન્ની એવા બે પંથ છે.

પારસીઓ જરસ્તોત્તી ધર્મ પાળે છે, અને અગ્નિને પૂજે છે.

અંગ્રેજ તથા દેશી ખ્રિસ્તી ખ્રિસ્તી ધર્મ પાળે છે, અને ઇસુ ખ્રિસ્તને માને છે.

આવક લોક જૈનધર્મ માને છે, ને તીર્થંકરને પૂજે છે, એમાં શ્વેતાંબર ને દિગંબર એવા બે પંથ છે.

ભાષા:—હિંદુ અને પારસીઓ ગુજરાતી, મુસલમાનો હિંદુ, અને અંગ્રેજ લોક અંગ્રેજી બોલી બોલે છે.

ધંધો:—મુખ્ય ધંધો ખેતીનો છે, કેટલાક વેપાર ને કારીગરી કરે છે, કેટલાક મજૂરી ને નોકરી કરે છે.

હુઝર:—રેશમનો ને ખરો ખોટો કસબ વણવાનો, લાકડાં સુખડ અને હાથીદાંત પર કાતરકામનો; કાપડ વણવાનો; હીંગળોક ને રસકપુર બનાવવાનો.

જમીન:—કાળી, ગોરાટ અને ખેસર એ ત્રણ જાતની છે. કાળી જમીનમાં કપાસ, ડાંગર ને જુવાર સારી થાય છે. જમીન બહુ રસાળ છે. થોડી મહેનતે ઘણો પાક થાય છે, તેથી લોકો શરીરે મજબુત નથી, પણ દરીઓ પાસે હોવાથી સાહસિક છે.

ખેતીનો પેદાશ:—ડાંગર, જુવાર, કપાસ, કાદરા, નાગલી, દહોળ, શેરડા ને કેળાં. ડાંગર-આરડોલી. *જલાલપોર, ચીખલી ને

x કાળી ને ગોરાટના ગુણવાળી, * નફલામાં જમીન બનાવવી.

વલસાડમાં જીવાર-ચોપડી, ચોરપાડ, માંડવી, બારડોલી ને જલાલપોરમાં. કપાસ-ચોરપાડ, માંડવી, બારડોલી ને જલાલપોરમાં. કોદર ને નાગલી-માંડવી, ચીખલી, વલસાડ ને પારડીમાં. શેરડી-વલસાડ, બારડોલી, જલાલપોર, ચીખલી ને પારડીમાં. ઘઉં-ચોરપાડમાં.

+ નિકાસ:—૩, અનાજ, તુવેરની દાળ, મહુડાં, ગોળ, સામ, વાંસ, શીટ, રેશમી કાપડ, લુંગી ને કીનખાખ.

x આયાત:—નાળિયેર, દોરડાં, સોપારી, પથર, લોઢાનો સામાન, ફરનીચર, કાચ, દારૂ. કાચલા. ખાંડ અને વિલાયતી કાપડ.

વ્યવહારના માર્ગો:—૧) રેલવે માર્ગ. ૨) પાકી ને કાચી સડકનો માર્ગ. ૩) દરીઆ કે નદીનો માર્ગ. રેલવે-૧) બોમ્બે, બરોડા એન્ડ સેન્ટ્રલ ઇન્ડિયા રેલવે (ખી ખી. એન્ડ સી. આઇ. રેલવે.) ૨) ટાપ્ટી બ્રેલી રેલવે. ૩) ખીલીમોરા કાલા આંખા રેલવે.

રેલવે:—(૧) બોમ્બે, બરોડા એન્ડ સેન્ટ્રલ ઇન્ડિયા રેલવેના ઉત્તરથી દક્ષિણનાં સ્ટેશનો-કીમ, સાયળુ, ઉતરાણુ, સુરત, ઉધના, સચીન, મરોલી, નવસારી, વેડછા, અમલસાડ, ખીલીમોરા, ડુંગરી, વલસાડ, પારડી, ઉદવાડા, દમણ.

(૨) ટાપ્ટી બ્રેલીના પશ્ચિમથી પૂર્વનાં સ્ટેશનો-ઉધના, મલથાણુ, ગંગાધરા, બારડોલી, ટીંબરવા, મદી.

(૩) ખીલીમોરા કાલાઆંખા રેલવેનાં પશ્ચિમથી પૂર્વનાં સ્ટેશનો ખીલીમોરા, ગણદેવી, કાલવચ, ચીખલી, રાનકુવા, ધોલીકુવા. આનાવલ ને હિનાઇ.

+ બહારગામ જતો માલ. x બહાર ગામથી આવતો માલ.

૧૨] ત્રીજી ચોપડીનો “ડિસ્ટેશન શિક્ષક” ત્રણ આના.

+મંદરો—ઉધના, બીલીમોરા.

પાકી સડક—સુરતથી ઓરપાડ થઇ હાંસોટ જવાની; સુરતથી હાંડી જવાની; સુરતથી નવસારી અને ચીખલી જવાની; કામથી તડકેશ્વર થઇ માંડવી જવાની; માંડવીથી દેવગઢ જવાની; બીલીમોરાથી ચીખલી થઇ વાંસદા જવાની; વલ્લસાડથી ધરમપુર જવાની.

×મંદરો—ભગવા, સુરત, નવસારી, બીલીમોરા, વલ્લસાડ, ઉમરસાડી, કોલક. એમાં સુરત, બીલીમોરા ને વલ્લસાડ મુખ્ય છે.

જાત્રાનાં ઠેકાણાં—હિંદુનાં—કુલપાડા, ઉમરા, બીમપોર, મોરા, કુંતા, બહુધાન, ને સરસ. પારસીનું—ઉદવાડા.

હવાખાવાની જગ્યા—હજીરો (હક), કુમસ, બીમપોર ને તીથલ.

પ્રખ્યાત *સ્થળો—સુરત, રાંદેર, સચીન, કુમસ, બીમપોર, ઓરપાડ, સુવાળી, હજીરો, મોરા, સરસ, માંડવી, તડકેશ્વર, બહુધાન, આરડોલી, કડોદ, વાલોડ, જલાલપોર, નવસારી, બીલીમોરા, અમલસાડ, સીસોદરા, ચીખલી, ખેરગામ, વલ્લસાડ, તીથલ, પારડી, બાલદા, બગવાડા, કુંતા, ઉદવાડા, કોલક, ઉમરસાડી, હિનામ, વાંસદા ને ધરમપુર.

જિલ્લામાંનાં મુખ્ય ખાતાં, અધિકારીઓ અને તેમનાં કામકાજ.

રાજરીતિ—જિલ્લામાં અંગ્રેજ સરકારે પોતાના રાજ્યનો વહીવટ ચલાવવા માટે નીચે પ્રમાણે જુદાં જુદાં ખાતાં સ્થાપ્યાં છે, અને તેના અધિકારીઓ નીમ્યા છે.

નજ્યાં આગગાડીના રસ્તા મળે છે તે. ×નદી કે દરીઆ કાંઠે આવેલું ગામ કે જ્યાંથી ધણો માલ વહાણ મારફતે આવ જાય તે. *વિશેષ હકીકત રાજકીય વિભાગોમાં જુઓ.

ચોથી ચોપડીનો “ડિક્ટેશન શિક્ષક” ચાર આના. [૧૩

(૧) મહેસુલી ખાતું—જિલ્લાનો કારભાર કરનાર મુખ્ય અમલદાર કલેક્ટર સાહેબ છે. એમને મદદ કરવાને આસિસ્ટન્ટ કલેક્ટરો, ડેપુટી કલેક્ટરો, એક ડિસ્ટ્રિક્ટ ડેપુટી કલેક્ટર અને એક હજુર ડેપુટી કલેક્ટર હોય છે. દરેક તાલુકામાં તેમને મદદ કરવાને મામલતદાર રાખેલા હોય છે. એ બધા અમલદારો જમીનનું મહેસુલ ઉધરાવે છે, અને ફાજદારી નાના ગુનાઓના ઇનસાફ કરે છે. જ્યારે ફાજદારી ગુનાનો ઇનસાફ કરે છે ત્યારે તેઓ માજિસ્ટ્રેટ કહેવાય છે.

(૨) ન્યાય ખાતું—લેજિસલેશન સંબંધી તથા મોટા ફાજદારી ગુના જેવા કે ચોરી, ખૂન, ભૂતદાટ, વગેરેનો ઇનસાફ કરવાને જિલ્લામાં ન્યાયખાતાના મુખ્ય અમલદાર ડિસ્ટ્રિક્ટ જડજ-સેશન્સ જડજ હોય છે. એમના હાથ નીચે મુન્સફ હોય છે. સુરતમાં એક સેશન્સ જડજ-ડિસ્ટ્રિક્ટ જડજ, બે મુન્સફ અને એક રમં લકોઝ જડજ છે; આરપાડ ને વસસાડમાં એકેક મુન્સફ છે.

(૩) પોલીસખાતું—ગુના થતા અટકાવવાનું તથા ગુનેગારોને પકડી તેઓનો ઇનસાફ કરાવવા માજિસ્ટ્રેટ આગળ રજુ કરવાનું કામ જિલ્લાના મુખ્ય અમલદાર પોલીસ સુપ્રીન્ટેન્ડન્ટનું છે. એમને મદદ કરવા ડેપુટી પોલીસ સુપ્રીન્ટેન્ડન્ટ, પોલીસ ઇન્સ્પેક્ટરો અને સબ ઇન્સ્પેક્ટરો હોય છે.

(૪) ખાંચકામ ખાતું—સરકારી મકાનો, પૂલો વગેરે માંધવાનું તથા સમરાવવાનું કામ કરનાર જિલ્લામાં ખાંચકામ ખાતાના મુખ્ય અમલદાર એકિઝ્યુટિવ એજીનીઅર છે. એમની મદદમાં ઓવરસિઅરો હોય છે.

(૫) ફવાખાતું—સરકારી નોકરી તથા ગરીબોને ફવા કરવા માટે જિલ્લાના મુખ્ય યજમાન એક મોટી ફોરિપટલ હોય છે તેના

૧૪] પાંચમી ચોપડીનો “ડિક્ટેશન શિક્ષક” ચાર આના

ઉપરી સિવિલ સર્જન છે. એમના હાથ નીચે આસિસ્ટન્ટ સર્જન અને હોસ્પિટાલ આસિસ્ટન્ટો રાખેલા હોય છે. સુરતમાં બે. રાંદેર, ઓરપાડ, માંડવી. બારડોલી, કાલાઆવાડી, ચીખલી, ખેરગામ, વલસાડ ને પારડીમાં એક હોસ્પિટાલ છે.

(૮) કેળવણીખાતું—જિલ્લાની પ્રજાની કેળવણી પર દેખરેખ રાખવાને ડેપુટી એજ્યુકેશનલ ઇન્સ્પેક્ટર હોય છે, અને એમના તાબામાં દરેક તાલુકામાં આસિસ્ટન્ટ ડેપુટી એજ્યુકેશનલ ઇન્સ્પેક્ટર હોય છે. એ સંસ્થાઓ નિશાળોની પરીક્ષા લે છે, અને દેખરેખ રાખે છે.

(૭) પોસ્ટખાતું—સરકારી તથા ખાનગી કાગળો; પાસપોર્ટ; રૂપિયા વગેરે લાવવા લઈ જવા માટે દરેક મોટા ગામોમાં પોસ્ટઓફિસો હોય છે. જિલ્લાના મુખ્ય શહેરમાં મોટી પોસ્ટઓફિસ હોય છે. તેના ઉપરી હેડ પોસ્ટ માસ્ટર કહેવાય છે.

(૮) આખકારી ખાતું—રૂઝી ચીજો સરકારની પરવાનગી વગર રોપનાર અથવા વેચનારને પકડી શિક્ષાને માટે માજિસ્ટ્રેટને સોંપવાનું કામ કરે છે. એ ખાતાના જિલ્લામાં મુખ્ય અમલદાર આખકારી ઇન્સ્પેક્ટર છે.

(૯) કસ્ટમખાતું—જળમાર્ગે આવતી ચીજો પર જગત લેવાનું કામ કરે છે. એ ખાતાના જિલ્લામાં મુખ્ય અમલદાર કસ્ટમ કલેક્ટર છે.

(૧૦) જંગલખાતું—જંગલો પર દેખરેખ રાખવાનું કામ કરે છે. એ ખાતાના જિલ્લામાં મુખ્ય અમલદાર ફોરેસ્ટ ઓફિસર છે.

(૧૧) મ્યુનિસિપલ ખાતું—શહેર તથા કરમાઓને સાફ રાખવાનું; પાણી પુરું પાડવાનું; પ્રાથમિક કેળવણી આપવાનું; સડકો પર ખાણી છાંટવાનું; અને રાત દીવા કરવાનું વગેરે કામ કરે છે.

બાળવર્ગનો “મુખ્યશિક્ષક” હોદ્દા આનો. [૧૫

એના ઉપરી પ્રેસિડેન્ટ છે. તેમને મદદ કરવાને કમિશનરો, મ્યુનિસિપલ ચીફઓફિસર, સેક્રેટરી વગેરે હોય છે. સુરત, રાંદેર, ને વલસાડમાં મ્યુનિસિપાલિટી છે.

ઉપર સિવાય જિલ્લામાં તાર ખાતું, રેલવે ખાતું, મીઠા ખાતું વગેરે ખાતાં હોય છે, અને એ દરેક ખાતાના ઉપરી અમલદારો જુદા જુદા હોય છે.

રાજકીય વિભાગો:—સુરત જિલ્લાના આઠ તાલુકા પડેલા છે. તેનાં નામ નીચે પ્રમાણે છે:—

(૧) ચોર્યાસી. (૨) ઓરપાડ. (૩) માંડવી. (૪) ધાર-ડાહી. (૫) જલાલપોર. (૬) ચીખલી. (૭) વલસાડ. (૮) પારડી.

(૧) *ચોર્યાસી તાલુકો.

આ તાલુકામાં ચોર્યાસી ગામ હતાં તેથી એ નામ પડ્યું છે.

સીમા—ઉત્તરે—ઓરપાડ તાલુકો ને તાપી નદી; પૂર્વે—ગાયકવાડનું રાજ્ય; દક્ષિણે—ગાયકવાડનું રાજ્ય ને મિઢોળા નદી; પશ્ચિમે—અરબી સમુદ્ર તથા ઓરપાડ તાલુકો છે.

નદી—તાપી ને મિઢોળા. વસ્તી*—૧૬૫,૦૦૦ માણસની છે. સુરત શહેરની વસ્તી બાદ કરતાં તાલુકાની વસ્તી ૫૦,૦૦૦ માણસની છે.

* વિશેષ હકીકત સુરત શહેર તથા ચોર્યાસી તાલુકાના “બુગોળ શિક્ષક” જેની કિંમત ત્રણ આના છે. તેમાં જુઓ.

* વસ્તીના આંકડા ગોખાવવાના નથી. પોતાના તાલુકા કરતાં વસ્તી વધારે છે કે ઓછી તે જાણવા માટે છે.

૧૬] પહેલા ધોરણનો “મુખગણિત શિક્ષક” ૧૧૧૧ આના.

મુખ્ય ગામો—સુરત (૧,૧૫,૮૦૦) તાપી નદીના ડાબા કાંઠા પર જિલ્લાનું મુખ્ય શહેર ને બંદર છે. બરરી, પાપડી, જમણ, કીનખાખ, હાથીદાંત ને સુખડના કોતરકામને માટે પ્રખ્યાત છે. રોડેર—(૧૦,૫૦૦) તાપી નદીના જમણા કાંઠાપર કસ્બો છે. એમાં સુન્ની વહોરાની વસ્તી વધારે છે. કંતારગામ—કંતારેશ્વર મહાદેવના દહેરાને માટે તથા પાપડીને માટે પ્રખ્યાત છે. ભાઠા, કુંભારીઆ. ઉમરા—એમાં રમનાથ ધેલાની જત્રા બરાય છે. અમરોલી—પહેલવહેલી રેલવે અહીં સુધી થઈ હતી. કોસાડ. વરાછા—અહીં પાણીની ટાંકી છે. ફુલપાડા—એ જત્રાનું સ્થળ છે, અહીં હિંદુ લોકો મુઝાં દાટે છે તથા બાળે છે. લીમપોર ને કુમસ—એ સચીનના નવાખના તાપામાં છે. એ બે હવા ખાવાનાં ઠેકણાં છે. સચીન—એ નવાખ સાહેબની રાજધાનીનું મથક અને સ્ટેશન છે.

સ્ટેશન—ઉત્તરાન, સુરત, ઉધના ને સચીન.

પેદાશ—૧ ને જીવાર.

વિશેષ હકીકત—આ તાલુકો બધા દરતાં નાનો છે. આ તાલુકાની દક્ષિણમાં ગાયકવાડી રાજ્યમાં મરોલી સ્ટેશન છે.

(૨) ઓરપાડ તાલુકો.

સીમા—ઉત્તર—કીમ નદી; દક્ષિણ—તાપી નદી ને ચોયાંસી તાલુકો; પૂર્વ—ગાયકવાડનું રાજ્ય; પશ્ચિમે—ખંભાતનો અખાત છે.

નદી—કીમ ને તાપી. ખાડી—સેના.

વસ્તી—૬૨,૦૦૦ માણસની લગભગ છે.

વિશેષ હકીકત સુરત શહેરના બુગોળ શિક્ષકમાં જુઓ.

મુખ્ય ગામો—ઝોરપાડ—સેના ખાડી પર તાલુકાનું મુખ્ય ગામ છે. અહીં મુન્સિફ કોર્ટ છે. રાંદેરથી ઝોરપાડ સુધી પાકી સડક છે. કુડસદ; ભગવા ને ઢાંડી—એ બે બંદરો છે. મુંહાલા—સુરતથી પશ્ચિમે બાર માઈલ પર બંદર છે. અહીં અંગ્રેજ, વલંદા ને ફેંચના વહાણો લંગારતાં હતાં. સરસ—એમાં સિદ્ધનાથ મહાદેવની અને મોરા—એમાં કુવાની જત્રા ભરાય છે. હુશરો—એ હવા ખાવાનું સ્થળ છે, અહીં દીવાઢાંડી છે, ગામનું નામ દડ છે. કીમ ને સાયણ—એમાં કપાસ બોઢવાનાં જીનો છે.

સ્ટેશન—કીમ ને સાયણ.

પેદારા—ધઉ, જુવાર ને કપાસ.

વિશેષ હકીકત—આ તાલુકો બધા તાલુકા કરતાં મોટો છે. કાળી જમીન હોવાં છતાં વરસાદ ઓછો પડે છે તેથી ડાંગરનો પાક થતો નથી, અને ધઉ તથા કપાસનો પાક થાય છે.

(૩) માંડવી તાલુકો.

આ તાલુકાના સાત ટપ્પા એટલે ભાગ ક્યાં છે. માંડવી, બહુધાન, પાતાલ, દેવગઢ, દઢવાડા, હવેલી અને આરગમ.

સીમા—ઉત્તરે—ગાયકવાડનું રાજ્ય; દક્ષિણે—તાપી નદી ને આરગમી તાલુકો; પૂર્વે—રાજપીપળા સંસ્થાન; પશ્ચિમે—ગાયકવાડનું રાજ્ય છે.

નદી—તાપી અને એને મળનારી વેહ.

વસ્તી—૫૪,૦૦૦ માણસની લગભગ છે.

મુખ્ય ગામો—માંડવી—તાપી નદીપર તાલુકાનું મુખ્ય ગામ છે. એમાં હોસ્પિટાલ છે. * બહુધાન—તાપી નદીપર જત્રાનું સ્થળ છે. અહીં બાર બાર વરસે જત્રા ભરાય છે. ધંટોલી ને તડકેશ્વર.

* બહુધાન ઉપરથી એ નામ પડ્યું.

૧૮૧] ગ્રામ પાલિકાનો “સુખગણિત શિક્ષક” અહીં આનાં.

પેદાશ—કાઠગ, ડાંગર, જુવાર. ૬ ને દીવેલી.

વિશેષ હુકીકત—માંડવી, ચીખલી, વલસાડ ને પારડીમાં ચેલિરા ને નામકડાની વસ્તી છે, તેથી એ લોકો કાઠરા ને નાગલી પકવે છે. જંગલને લીધે આ તાલુકાનાં હવા પાણી ખરાબ છે.

વરેલી ગામ આગળ તાપીને વ્રહ નદી મળે છે. દેવગઢ તથા ખાસાલમાં ડુંગરો આવેલા છે. અહીંના જંગલમાં વાઘ, રીંછ થાય છે. ત્રિમાસમાં અશ્વિનીકુમારથી બહુધાન સુધી નાની આમોટ ફરે છે. નદી માર્ગે સુરત વાંસ જાય છે.

(૪) બારડોલી તાલુકો.

ગ્રામ—કતારે—તાપી નદી ને માંડવી તાલુકો; પૂર્વે—ગાયકવાડનું રાજ્ય; દક્ષિણે—પૂર્ણા નદી, ગાયકવાડનું રાજ્ય ને જલાલપોર તાલુકો; ને પશ્ચિમે—ગાયકવાડનું રાજ્ય છે.

નદીઓ—તાપી, મિઢોળા, પૂર્ણા ને એને મળનારી જાંખરી.

વસ્તી—૮૫,૦૦૦ માણસની લગભગ છે.

મુખ્ય ગામો—બારડોલી—મિઢોળા નદીપર તાલુકાનું મુખ્ય ગામ છે. કડોડ—તાપી નદીપર છે, એમાં ઇમારતી લાકડાનો વેપાર ચાલે છે. સરલોણ, વાલોડ—જાંખરી નદીપર પેટામહાલ છે, એમાં +મહાલકારી રહે છે. મોરા, વરાડ. બુહારી—પૂર્ણા નદીપર. રંગામ, વાંકાનેર—એમાં ખાત સાથે થાય છે. કસવાવ.

રેલ્વે સ્ટેશન—બારડોલી, ટીબરવા ને મઢી.

પેદાશ—ડાંગર, જુવાર, કપાસ ને શેરડી.

+ મામલતદારની ઉત્તરી પંક્તિનો અમલદાર.

(૫) જલ્લાલપોર તાલુકો.

આ તાલુકો પૂર્ણ અને અંધિકા નદીની વચ્ચે આવેલો છે.

સીમા—ઉત્તરે—પૂર્ણા નદી, ગાયકવાડનું રાજ્ય ને બારોલી તાલુકો; પૂર્વે—ગાયકવાડનું રાજ્ય; દક્ષિણે—અંધિકા નદી ને ગણદેવી પરગણું; પશ્ચિમે—અરબી સમુદ્ર છે.

નદી—પૂર્ણા અને અંધિકા, એ બંને અરબી સમુદ્રને મળે છે.

ખાડી—કનાકા. વસ્તી—૮૦,૦૦૦ માણસની લગભગ છે.

મુખ્ય ગામો—જલ્લાલપોર—પૂર્ણા નદીપર તાલુકાનું મુખ્ય ગામ છે. એની પૂર્વમાં ગાયકવાડનો નવસારી કસ્ટો છે, ત્યાંનો જાળ વખણાય છે. મટવાડ. કાલીઆવાડી—એમાં હોસ્પિતાલ છે. અધ્યામા, અમલસાડ, કછોલી, આટ, ખરસાડ, અષ્ટગામ, પનાર. સીસોદરા—એમાં કપાસ શેઠવાનો સંચો છે.

સ્ટેશન—નવસારી, વેડછા ને અમલસાડ.

પેદાશ—જુવાર, ડાંગર, શ. તલ, શેરડી, અનનાસ, ફળુસ ને કેરી.

વિશેષ લુકીકત—અમલસાડની આજુબાજુના ગામની જમીન આખા ગુજરાતમાં સૌથી વધારે રસાળ છે. આ તાલુકાની જમીન ધણી રસાળ છે, તેથી આ તાલુકામાં વલસાડ તાલુકા સિવાય બીજા તાલુકા કરતાં વરતી વધારે છે, તથા મોટાં ગામો ધણાં છે. આ તાલુકામાં કેરી, અનનાસ; ફળુસ ને કેળાં સારાં થાય છે.

આ તાલુકાની દક્ષિણે અને ચીપલી તાલુકાની પશ્ચિમે ગાયકવાડી ગણદેવી પરગણું આવેલું છે, ત્યાંનો જાળ વખણાય છે. ખીલી-મોરા જંકશન અને ગણદેવી સ્ટેશન છે. વાસણા, કાચા ને વેડછા સચીનના નવાખ સાહેબને તાબે છે.

૨૦] પાંચમા ધોરણનો “મુખ્યગણિત શિક્ષક” આર આનો.

(૬) ચીખલી તાલુકો.

સીમા—ઉત્તરે—અખિઠા નદી ને ગણદેવી પરગણું; પૂર્વે—વાંસદાનું રાજ્ય; દક્ષિણે—ધરમપુરનું રાજ્ય; પશ્ચિમે ગણદેવી પરગણું ને વલસાડ તાલુકો છે.

નદી—અખિઠા અને એને મળનારી કાવેરી તથા ખરેરા.

વસ્તી—૬૦,૦૦૦ માણસની લગભગ છે.

મુખ્ય ગામો—ચીખલી—કાવેરી નદીપર તાલુકાનું મુખ્ય ગામ છે. દેવામ, ખેરગામ—એમાં હોસ્પિતાલ છે આલીપોર ને ગણદેવા.

રોડેશન—ચીખલી ને રાનકુવા.

વેલ્લરા—ડુંગર, કોદરા, દીવેલી ને શેરડી.

વિશેષ હકીકત—આ તાલુકાની પૂર્વ તરફ ગાયકવાડ, વાંસદા ને ધરમપોરના રાજ્યોની હદ મળે છે, ત્યાં આગળ વાંસદાની ઉત્તરે ૬ માઈલ પર અખિઠા નદીપર દેવકી ઉનાઇનો ઉના પાણીનો કુંડ છે. અહીં દર વરસે ચૈત્ર સદ ૧૫ની જાત્રા બરાય છે. ઉનાઇ રોડેશન છે.

(૭) વલસાડ તાલુકો.

આ તાલુકો અખિઠા ને પાર નદીની વચ્ચે આવેલો છે.

સીમા—ઉત્તરે—અખિઠા નદી ને ગણદેવી પરગણું. પૂર્વે—ચીખલી તાલુકો ને ધરમપુરનું રાજ્ય; દક્ષિણે—પાર નદી; પશ્ચિમે—અરબીસમુદ્ર છે.

ડુંગરો—ડુંગરી; પારનેરા—એનાપર માતાનું દહેજ છે.

નદી—અખિઠા, કાવેરી, ખરેરા, ઔરંગા ને પાર.

વસ્તી—૮૦,૦૦૦ માણસની લગભગ છે.

મુખ્ય ગામો—વલસાડ—કાવેરી નદીપર તાલુકાનું મુખ્ય ગામ

મુંબઈ ઇલાકાની ભૂગોળની પ્રસ્નોત્તરમાળા ઠા આના. [૨૧

તથા અંદર છે. આ અંદરથી ઇમારતી ને બાબવાના લાકડાં અનાજ ગોળ ને ઇટ બહારગામ જાય છે. છરવાડા, લહેલી, માલવેજ, ઉડાય, ખીગરી, કોસંબા-એમાં દીવાદાંડી છે. હુરીઆ.

રેશન:—હુંબરી ને વલસાડ.

પેદાશ:—ડાંગર, કોદરા, દીવેલી, નાગલી, ચણા, વાલ, કેરી ને કેળાં.

વિશેષ હુકીકત:—વલસાડની પશ્ચિમમાં એ મેલપર તીથલ હવાખાવાનું સ્થળ છે. હુંબરી રેશનથી પશ્ચિમમાં એક ગાડ ઉપર ધારાસણમાં મીઠું પાકે છે. આ તાલુકામાં પાલન નામનું મોટું તળાવ છે. તેમાં કમળનાં ફૂલ, પોયણી તે શીંગોડા પુષ્કળ થાય છે. અંબિકા અને ઔરંગા નદીના કાંડ પરની જમીન વચારે રસાળ છે.

(૮) પારડી તાલુકો.

આ તાલુકો સુરત જિલ્લા માં સૈથી દક્ષિણમાં પાર ને દમણ-ગંગા નદીની વચ્ચે આવેલો છે.

સીમા:—ઉત્તરે-પાર નદી; પૂર્વે-ધરમપુરનું રાજ્ય; દક્ષિણે-દમણગંગા નદી ને પશ્ચિમે અરબી સમુદ્ર છે.

નદી:—પાર, કોલક, ને દમણગંગા. એ ત્રણે અરબી સમુદ્રને મળે છે. કોલક નદીનાં માછલાં વખણાય છે.

ખાડી:—કોયલ, એ પાર ને કોલક નદીની વચ્ચે આવેલી છે.

વસ્તી:—૫૮,૦૦૦ માણસની લગભગ છે

મુખ્ય ગામો:—પારડી-પાર નદીપર તાલુકાનું મુખ્ય ગામ છે. બગવાડા-કોલક નદીપર છે. અહિં પ્રિલો છે. કુતાર-એમાં દર વરસે કુંતેપર મહાદેવની જાત્રા ભગાય છે. ઉલવાડા-પારસીઓનું

૨૨] પાંચમી ચોપડીનેા “ડિક્ટેશન શિક્ષક” ચાર આના.

જત્રાનું ઠેકાણું છે. કોલક-કોલક નદીપર બંદર છે, ઉંમરસાડી-પાર નદીપર બંદર છે,

સ્ટેશન:—પારડી, ઉદવાડા ને દમણ.

પેદાશ:—ડાંગર, કોદરા, દીવેલી, શેરડી, નાગલી, ચણા ને વાલ.

સુરત એજન્સિ.

સુરત જિલ્લાની પાસે આવેલાં સચીન, વાંસદા, ધરમપુર અને ડાંગનું રાજ્ય સુરત એજન્સિને નામે યોગપ્પાય છે. સુરત જિલ્લાના ક્ષેત્રર આ ચારે નાનાં રાજ્યોના પોલીટિકલ એજન્ટ છે. આ એજન્સિનેા વિસ્તાર સુરત જિલ્લા જેટલો છે, પણ વસ્તી સુરત જિલ્લાથી ત્રીજે ભાગે એટલે ૨૮૦,૦૦૦ માણસની છે. વસદા, ધરમપુર અને ડાંગના મુલકો જંગલથી ભરપુર છે સચીન સંસ્થાનની જમીન સપાટ ને રસાળ છે.

(૧) સચીનનું રાજ્ય.

આ રાજ્યના ગામો ચોર્ધારી તથા જલાલપોર તાલુકામાં છુટક છુટક આવેલાં છે, સચીનના નવાગ જંઞરાના નવાગના વંશના છે, વિસ્તાર ૬૨ ચોરસ માઇલ છે, ને વસ્તી ૨૧૦૦૦ માણસની છે.

મુખ્ય ગામો:—સચીન-એમાં નવાગ સહેબનેા મહેલ તથા તેમની કચેરી છે. એ રેલ્વે સ્ટેશન છે ભીમપોર ને કુમસ-દરીઆ કિનારા પર હવા ખાવાનાં ઠેકાણાં છે. લાઘરસ-એમાં મહેલ છે.

પેદાશ:—ગુવાર, કપાસ, ડાંગર, ને શેરડી.

બીજા ધોરણનો “મુખ્યગણિત શિક્ષક” બે આના. [૨૬]

(૨) વાંસદાનું રાજ્ય.

ચીખલી તાલુકાની પૂર્વમાં આવેલું છે. વિસ્તાર ૨૪૦ ચોરસ માઇલ છે. પણ વસ્તી સચીનના રાજ્યથી બમણી છે.

સીમા:—ઉત્તરે-ગાયકવાડી રાજ્ય ને અંધિકા નદી; પૂર્વે-ગાયકવાડનું રાજ્ય ને ડાંગનું રાજ્ય; દક્ષિણે-ધરમપુરનું રાજ્ય ને નાશક જિલ્લો; પશ્ચિમે-ચીખલી તાલુકો છે.

નદી:—અંધિકા ને એને મળનારી કાવેરી.

મુખ્ય ગામો:—વાંસદા-ખીલીમોરાથી પૂર્વે ૨૬ માઇલપર રાજધાનીનું મથક છે. વાંસદાના રાગ સોલંકી રજપુત છે. બીનાર, ને કાંબળા એ મોટાં ગામ છે.

પેદાશ:—નાગલી, કોદરા, મહુડા, ખજુરાં, ઇમારતી લાકડું, ને સીસમ.

(૩) ધરમપુરનું રાજ્ય.

આ રાજ્ય વાંસદાના રાજ્યની દક્ષિણે આવેલું છે. વિસ્તાર ૮૦૦ ચોરસ માઇલ છે, પણ વસ્તી સચીનના રાજ્યથી પાંચ ગણી છે. કાળીપરજની વસ્તી વધારે છે. ડુંગરા ને જંગલો ધણાં છે તેથી હવા ખરાબ છે.

સીમા:—ઉત્તરે-ચીખલી તાલુકો ને વાંસદાનું રાજ્ય; પૂર્વે:—પેંઠ ને સુરગણનો મુન્ક; દક્ષિણે-પેંઠ, હમણ ને થાણા; પશ્ચિમે-વલસાડ ને પારડી તાલુકો છે.

નદી:—અંધિકા, ઔરંગા, વાંકી, પાર, કોલક ને હમણગંગા.

મુખ્ય ગામો:—ધરમપુર (રામનગર)-વલસાડથી પૂર્વે ૧૮ માઇલપર રાજધાનીનું મથક છે. ધરમપુરના રાણા સીસોદીઆ રજપુત

છે. રથલા, આછાવણી ને ગોડથળ મોટાં ગામ છે.

પેદાશ:—ભાત, નાગલી, ને ઇમારતી લાકડું.

(૪) ડાંગનું રાજ્ય.

એ સહ્યાદ્રિ પર્વતની પશ્ચિમે આવેલું છે. વિસ્તાર ૬૬૦ ચોરસ માઇલ છે, પણ વસ્તી સચીનના રાજ્યથી પોણી છે. બીજીની વસ્તી વધારે છે. એનાપર બીજા સરદારોનો અમલ છે. એમાં પર્વતો અને ખીણો છે, ને તેમાં ઘણે ઠેકાણે ઘાડાં જંગલો છે.

મુખ્ય ગામ:—ડાંગ-એ રાજધાનીનું મથક છે.

પેદાશ:—ગુવાર, બાજરી બટાટા, ઘઉં ને સાગ.

પુનરાવર્તનના પરીક્ષક પ્રશ્નો.

૧. સુરત જિલ્લામાં આવેલાં બંદરો ગણાવો.
૨. સુરત જિલ્લામાં મોટામાં મોટા અને નાનામાં નાનો કયો તાલુકો છે.
૩. જિલ્લામાં આવેલાં જંગલોનાં ઠેકાણાં કહો.
૪. સુરત જિલ્લામાં જ્યારે રેલવે નહોતી ત્યારે વેપાર શી રીતે ચાલતો હતો.
૫. જંગલથી શો લાભ ?
૬. ગામની હદ શહેરના કરતાં સારી હોવાનાં કારણો ગણાવો.
૭. સુ ત જિલ્લાની પાસે કઈ એજન્સિ આવેલી છે ? એ એજન્સિમાં કયાં કયાં રાજ્યો આવેલાં છે ? અને તેમાં સૌથી મોટું રાજ્ય કયું છે ?
૮. સુરત જિલ્લામાં જંગલો કયાં કયાં છે ? ને તેમાં શી પેદાશ થાય છે ?

ત્રીજા ધોરણના “મુખગણિત શિક્ષક” અઢી આવી. [૨૫

૯. સુરત જિલ્લાના લોકો શરીરે મજબુત નથી તેનું કારણ શું ?
૧૦. સુરત જિલ્લાની મુખ્ય નદીઓ ગણાવો.
૧૧. નીચેની જગાઓ શું છે ? ક્યાં છે ? શાને માટે પ્રખ્યાત છે ?
સુરત, ડુમસ, તીયલ, હજીરો, અહુધાન, બારડોલી, ખેરગામ, વલસાડ, ધારાસણા, ઉદવાડા, નવસારી.
૧૨. સુરત, અહુધાન, કોલક, દમણ, ચીખલી, ઝોરપાડ, માંડવી, ઉનાઇ એ કઇ નદીપર છે ?
૧૩. તાપી, મિઢોળા, પૂર્ણા, અંબિકા ઓરંબા, ને કીમ નદીપર આવેલાં ગામો ગણાવો.
૧૪. પૂર્વમાંથી પશ્ચિમમાં વહેનારી નદીઓ ગણાવો.
૧૫. તમે જે જિલ્લામાં રહો છો તેમાં કયા કયા તાલુકા છે ? અને તે તાલુકાઓ તમારા તાલુકાથી કઇ દિશામાં છે ?
૧૬. ઝોરપાડ, માંડવી, બારડોલી, વાલોડ, જલાલપોર, નવસારી, ખીલીમેરા, વલસાડ, વાંસદા, ઉનાઇ, ઉદવાડા, એ સુરતથી કઇ દિશામાં છે ?
૧૭. પારસી લોકોનું જાત્રાનું ઠેકાણું કયું અને તે ક્યાં આવ્યું ?
૧૮. સુરત જિલ્લાના કયા કયા તાલુકા દરીઆ કિનારે આવેલા છે ?
૧૯. પારડી ને માંડવી તાલુકાની હવા સારી ન હોવાનું કારણ શું ?
૨૦. સુરતથી ઉદવાડા જતાં ક્યાં ક્યાં રોડશનો અને જંકશનો આવે તે અનુક્રમે ગણાવો.
૨૧. સુરત જિલ્લામાં કઇ કઇ રેલવે આવેલી છે ?
૨૨. સુરત જિલ્લાના કયા તાલુકામાં રેલવે નથી ? કયા કયા તાલુકામાં ડુંગરો છે ?

૨૬] શ્રીમદ્ વીરશય્વનો “મુખગણિત શિક્ષક” ચાર આના.

૨૩. ઉમરસાડી બંદરેથી વહાણમાં બેસી દાંડી જતાં વચમાં કહ્યું કહ્યું નદીઓના મુખ તથા બંદરો આવે ?
૨૪. તમે જે તાલુકામાં રહો છો તેમાં કયાં મોટાં ગામો, નદીઓ ને સ્ટેશન છે ?
૨૫. માંડવી ને વરીઆવ, એ બેમાં કયું ગામ ઉંચી જગા પર છે ? અને તે તમે શા આધારે કહો છો.
૨૬. સુરત જિલ્લામાંથી કયા કયા ખતીજ પદાર્થ નીકળે છે ?
૨૭. સુરત જિલ્લામાં કયો કયો પાક સારો થાય છે ?
૨૮. સુરત કરતાં પારડીમાં વધારે વરસાદ પડવાનું કારણ શું ?
૨૯. કાળી જમીનમાં કયો કયો પાક સારો થાય છે ?
૩૦. સુરત જિલ્લાની નિકાસ તથા આયાન ગણાવો.
૩૧. સુરત જિલ્લામાં મુખ્ય કયાં કયાં ખાતાં છે ને તેના મુખ્ય અમલદાર કયા કયા ?
૩૨. રાંદેર, તડકેશ્વર, ખીલીમોરા, ચીખલી, ઓરપાડ, હજીરા, વલસાડ, માંડવી, તીથલ, જલાલપોર, અમલસાડ, કડોદ, નવસારી એ નકશામાં બતાવો. અને બારડોલીથી કેટલે અંતરે છે તે ભરીને કહો. (સૂચના-રેલની સમજ આપ્યા પછી પ્રશ્ન પૂછવો)
૩૩. સુરત જિલ્લાના દરેક તાલુકાના મોટાં મોટાં બજારો ગામ અને નદીઓ લખો.
૩૪. તાપી, મિઢેળા, પૂર્ણા, અંબિકા. એ નદી કયા કયા તાલુકામાં આવી છે ?
૩૫. ચીખલી તાલુકાની પૂર્વમાં કયું દેશીરાજ્ય છે ? ધરમપુરની ઉત્તરમાં કયું દેશીરાજ્ય છે ?

થોથી થોપડીનો ।ડક્ટેશન શિક્ષક" આર આના. [૨૭

૩૬. સુરત જિલ્લાના કયા તાલુકામાં મુસલમાની રાજ્ય છે ?
૩૭. તમારા જિલ્લાના કલેક્ટર, પોલીસ સુપ્રિન્ટેન્ડન્ટ, ડિસ્ટ્રિક્ટ જજ, સિવિલ સર્જન, એક્ઝિક્યુટિવ ઇન્જનેર, ડેપુટી એન્જીનેયરના ઇન્સ્પેક્ટરનાં નામ કહો.
૩૮. નાગલી ને દોદારાનો પાક કયા કયા તાલુકામાં થાય છે અને તે ઉપરથી તમે શું અનુમાન કરો છો.
૩૯. સુરત જિલ્લામાં દીવાદંડી કયાં કયાં છે ? ?
૪૦. કતારગામ, પારનેરા, ગણદેવી. ચીખલી, કડોદ, સરસ, જલાલપોર, દાંડી, સચીન, વાલોડ શું છે ? કયાં છે ? થાને માટે પ્રખ્યાત છે ?
૪૧. પારડી તાલુકો દરિયા કિનારે હોવા છતાં હવા સારી નથી તેનું કારણ સમજાવો.
૪૨. સુરત જિલ્લામાં મ્યુનિસિપાલિટી કયાં કયાં છે ? હોસ્પિટાલો કેટલી છે અને તે કયા કયા ગામોમાં છે ? મુન્સફની કચેરી કયાં કયાં છે ને કેટલી છે ?
૪૩. સુરત, વલસાડ ને ખીલીમોરામાં વધારે વસ્તી હોવાનું કારણ શું ?
૪૪. સુરતથી પાકી સડકને રસ્તે વાંસદા જવું હોય તો રસ્તામાં કયાં કયાં મોટાં ગામ આવે ?
૪૫. કયા કયા તાલુકાની હવા તંદુરસ્ત છે ?
૪૬. સુરત જિલ્લાના કલેક્ટર સાહેબને કયા કયા જોશ છે ?
૪૭. વલસાડ ને જલાલપોર તાલુકામાં વસ્તી વધારે હોવાનું કારણ સમજાવો.
૪૮. ઝોરપાડ તાલુકામાં કાળી જમીન છતાં ડાંગર કેમ થતી નથી ?

૨૮] પહેલી ચોપડીનો “મુખગણિત શિક્ષક” ૧૩૩ આના.

૪૯. નીચેની જગ્યાઓ નકશાના ખોખામાં પૂરો.

સુરત, ધરમપુર, જલાલપુર, રાદેર, વાંસદા, નવસારી, સચીન,
ઉનાઇ, ખીલીમોરા, કુમસ, ઉમરસાડી. અમલસાડ, બીમપોર,
કોલક, સીસોદરા, ઝોરપાડ. ચીખલી, મુહાળી, ઉદવાડા,
ખેરખામ, હજીરો, કુંતા, વાસોડ, મોરા, કડોદ. સરસ, ખારડોલી
તડકેશ્વર, બહુધાન.

૫૦. કાંઠાના લોકોનો મુખ્ય ધંધો કયો છે ?

૫૧. કીમ રટેશનથી આગમડીમાં બેસી દમણ જતાં વયમાં કઈ
કઈ નદીઓ આવે તે અનુક્રમે ગણાવો.

૫૨. તમારા જિલ્લાના જે તાલુકામાં રેલવે નથી, તે તાલુકામાં
જત્રાનું સ્થળ કયું છે ?

૫૩. ઝોરપાડથી ઉમરસાડી જવું છે તો કયે રસ્તે જશો ?

૫૪. નકશામાં રેલવે અને પાકી સડક શા રીતે ઓળખાય ?

૫૫. નકશામાં નીચેની જગ્યાઓ ખતાવો.

સુરત, વલસાડ, માંડવી, જલાલપોર, ચીખલી, ઉદવાડા,
બહુધાન, ઝોરપાડ, તડકેશ્વર, ખીલીમોરા, ઉમરસાડી,
ખારડોલી, કડોદ, અમલસાડ, તીથલ, હજીરો.

૫૬. દેવકી ઉનાઇના કુંડનું પાણી ઉનું શા કારણથી હશે ?

૫૭. સુરત જિલ્લામાં કયાંની જમીન વધારે રસાળ ?

સમાપ્ત.

ત્રીજી ચોપડીનો “ડિક્ટેશન શિક્ષક” ત્રણ આના.

ત્રીજી ધોરણનો “મુખગણિત શિક્ષક” અઢી આના.

ત્રિવેદિ વાચનમાળાના અર્થો.

પુસ્તક ૧લાના	૦-૪-૦	પુસ્તક ૫માના	૦-૮-
પુસ્તક ૨જાના	૦-૫-૦	પુસ્તક ૬ઠ્ઠાના	૦-૬-
પુસ્તક ૩જાના	૦-૬-૦	પુસ્તક ૭માના	૦-૧૦-
પુસ્તક ૪થાના	૦-૭-૦	કન્યા વાચનમાળા ત્રણે ભાગ અર્થની નોટો તૈયાર છે.	

મેસર્સ. સી. ડી. શાહ, એન્ડ કો. કૃત.

પહેલીના અર્થ	૦-૨-૬	છઠ્ઠીના અર્થ	૦-૬-
બીજીના „	૦-૪-૦	સાતમીના „	૦-૧૦-
ત્રીજીના „	૦-૫-૦	કન્યા ૧લીના „	૦-૪-
ચોથીના „	૦-૭-૬	કન્યા ૨જીના „	૦-૫-૦
પાંચમીના „	૦-૮-૦	કન્યા ૩જીના „	૦-૭-૦

“ ડિક્ટેશન શિક્ષક ”

બાળપોથીનો	૦-૨-૦	ત્રાજીનો	૦-૩-૦
પહેલીનો	૦-૨-૬	ચોથીનો	૦-૪-૦
બીજીનો	૦-૩-૦	પાંચમીનો	૦-૪-૦

દરેક ધોરણના “મુખગણિત શિક્ષક” તૈયાર:

ગુજરાતની સાં ભૂગોળની પ્રશ્નોત્તરમાળા ૩

મુંબઈ ઇલાકાની ભૂગોળની પ્રશ્નોત્તરમાળા ૪

હિંદુસ્તાનની સાં ભૂગોળની પ્રશ્નોત્તરમાળા ૪

છગનલાલ મોતીરામ શાહ.

“મુખગણિત શિક્ષક” વગેરેના કર્તા, શાહપો

મુકસેલર:—લક્ષ્મીભાઈ નારણદાસ લીમડાચો

